



TITLE:

表紙・目次

AUTHOR(S):

CITATION:

表紙・目次. 数理解析研究所講究録 2003, 1300

ISSUE DATE:

2003-01

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/42713>

RIGHT:

数理解析研究所講究録 1300

作用素環の構造研究とその応用

京都大学数理解析研究所

2003年1月

作用素環の構造研究とその応用
The structure of operator algebras and its applications
研究集会報告集

2002年9月11日～9月13日
研究代表者 斎藤 吉助(Kichi-Suke Saito)
副代表者 泉 正己(Masaki Izumi)

目 次

1. Cuntz 環の一般化されたサイクルをもつ置換表現 Generalized permutative representation of Cuntz algebra. I — Generalization of cycle type —	1
京大・数理研	川村 勝紀(Katsunori Kawamura)
2. A GALOIS CORRESPONDENCE BETWEEN INTERMEDIATE SUBALGEBRAS AND EQUIVALENCE SUBRELATIONS	24
北大・理学	青井 久(Hisashi Aoi)
3. STATE SPACE DYNAMICS AND ENTROPY	32
東大・数理科学	David Kerr
4. CAR 系での状態の拡張可能性と量子相関について (On the State Extension and Quantum Correlations for CAR Systems)	37
高エネルギー加速器研究機構	守屋 創(Hajime Moriya)
5. Quasicentral approximate units relative to the Macaev norm	52
京大・理学	岡安 類(Rui Okayasu)
6. $L(\mathbb{Z}^2 \rtimes SL(2, \mathbb{Z}))$ 上のある種の自己同型写像について	65
九大・数理学	林 倫弘(Tomohiro Hayashi)
7. A summary of the works “A class of C^* -algebras generalizing both graph algebras and homeomorphism C^* -algebras”	88
東大・数理科学	勝良 健史(Takeshi Katsura)